

[Back to search form](#)

## Search result

QUERY	
Search done on	24.9.2009 (20:28h)
Search ID	10578145
Database	Metallic compounds
Composition (Dimension: weight-% Limit for optional components: 0)	C: 0.03-0.15 * MN: 0.5-3.0 * S: 0-0.01 * N: 0.001-0.008 * SI: 0.8-3.0 * P: 0-0.07 * AL: 0.015-0.1 * CU: 0 * MO: 0 * FE: BALANCE
Sorted according to	Date of publication descending

## Compositions

Hits 603

1 - DEUTSCHES PATENT- UND MARKENAMT DPMA - 24.9.2009 (20:28h)		
Field	Content	
Publication	DE102007047016 A1	02.04.2009
Priority	DE102007047016	01.10.2007
Application	DE01102007102007047016	
Applicant	Robert Bosch GmbH	
Inventor	Kuntz Matthias; Langner, Heike	
Title	Hochfenster, martensitaushärtbarer Stahl und daraus gebildetes Bauteil	
Info	Claim 2; free of Co, alloy elements < 15 %	
IPC	C22C038/10	
Composition nr.	1	Composite component -
Composition	[%]: C : 0-0,04 * MN : 0-4 * NI : 0-12 * SI : 0-2 * TI : 0-1,8 * CR : 0-5 * AL : 0-0,3 * MO : 0-4 * S + P + N : 0-0,33 * FE : REST	
Keywords	(english)	(german)
	HEAT-TREATMENT	WÄRMEBEHANDLUNG
	MARTENSITE	MARTENSIT
	PRECIPITATION-HARDENING	AUSSCHIEDUNGSH
	PRODUCTION	HERSTELLUNG
	TENSILE-STRENGTH	ZUGFEST
	USE	VERWENDUNG

2 - DEUTSCHES PATENT- UND MARKENAMT DPMA - 24.9.2009 (20:28h)		
Field	Content	
Publication	EP2031079 A1	04.03.2009
Priority	WOJP2006312552	16.06.2006